

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Иркутский государственный университет путей сообщения»

Красноярский институт железнодорожного транспорта

– филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
(КрИЖТ ИрГУПС)

ССЫЛКИ НА МЕТОДИЧЕСКИЕ И ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

КРАСНОЯРСК

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



1. Реестр локальных нормативных актов, регламентирующих образовательный процесс

№ п/п	Наименование локального нормативного акта
1.	Положение «О формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура)» ссылка на положение
2.	Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации и (или) итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования ссылка на положение
3.	Положение «О формировании фондов оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура)» ссылка на положение
4.	Положение «О контактной работе обучающихся с преподавателем» ссылка на положение
5.	Положение «О порядке и основаниях перевода, отчисления и восстановления обучающихся» ссылка на положение
6.	Положение «Порядок перехода студентов с платного обучения на бесплатное» ссылка на положение
7.	Положение «О порядке применения к студентам и снятие со студентов мер дисциплинарного взыскания» ссылка на положение
8.	Положение «О рабочих программах дисциплин (модулей), практик, научных исследований и государственной итоговой аттестации (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура)» ссылка на положение
9.	Положение «О режиме занятий обучающихся (высшее образование — бакалавриат, специалитет, магистратура)» ссылка на положение
10.	Положение «О внутренней системе оценки качества образования» ссылка на положение
11.	Положение «О языке образования» ссылка на положение
12.	Положение «Об организации практической подготовки обучающихся по программам высшего образования (бакалавриат, магистратура и специалитет)» ссылка на положение
13.	Положение «Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура)» ссылка на положение
14.	Положение об основной профессиональной образовательной программе высшего образования (ФГОС ВО 3++) ссылка на положение
15.	Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры ссылка на положение

С полным перечнем локальных нормативных актов можно ознакомиться, перейдя по ссылке:

<https://www.irgups.ru/edu/lok-norm-akt/irgups-lokalnye-akty>

2. Реестр учебно-методических материалов дисциплин

09.03.01 Информатика и вычислительная техника Профиль «Цифровая инженерия транспортных процессов»

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
Б1.О.01 Философия	Мороз, Е. Ф. Философия: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся по направлению подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D1%2F%D0%9C%2080%2D141373010%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.02 История России	Мороз, Е. Ф. История России: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся по направлению подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D93%2F94%2F%D0%9C%2080%2D338602926%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 - Текст : электронный
Б1.О.03 Иностранный язык	Богданова, Л. В. Иностранный язык: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D811%2E111%2F%D0%91%2073%2D603830099%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 - Текст : электронный
Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности	Чистова, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D614%2E8%2F%D0%A7%2D68%2D308348997%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.05 Физическая культура и спорт	Кончакова, С. М. Физическая культура и спорт: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D385233817%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.06 Русский язык и деловые коммуникации	Белых, И. Н. Русский язык и деловые коммуникации: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИргУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D81%2F%D0%91%2043%2D672840769%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.07 Математика	Христинич, А. Р. Математика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	<p>"Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%A5%2093%2D522449694%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.08 Информатика и вычислительная техника	<p>Ратушняк, В. С. Информатика и вычислительная техника: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника" профиля "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2025%2D578774710%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.09 Введение в профессиональную деятельность	<p>Якимов, Л. Д. Введение в профессиональную деятельность: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D710541593%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.10 Физика	<p>Христинич, А. Р. Физика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D53%2F%D0%A5%2093%2D006805622%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.11 Основы исследовательской деятельности	<p>Колмаков, В. О. Основы исследовательской деятельности: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника" профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D001%2F%D0%9A%2060%2D389876405%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.12 Теория систем и системный анализ	<p>Вашко, Т. А. Теория систем и системный анализ: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%92%2023%2D366084160%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.13 Правоведение	<p>Захарова, Е. Н. Правоведение: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D34%2F%D0%97%2D38%2D947338055%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.О.14 Дискретная математика	<p>Колмаков, В. О. Дискретная математика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления</p>

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D51%2F%D0%9A%2060%2D839599524%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.15 Теория автоматического управления	Христинич, А. Р. Теория автоматического управления: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D681%2E5%2F%D0%A5%2093%2D567383591%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.16 Культурология	Белых, И. Н. Культурология: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D008%2F%D0%91%2043%2D289350775%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.17 Экология и экономика природопользования	Малахова, А. А. Экология и экономика природопользования: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D502%2F504%2F%D0%9C%2018%2D959000613%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.18 Практикум по психологии и самоорганизации	Анисимова, Н. А. Практикум по психологии и самоорганизации: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D159%2E9%2F%D0%90%2067%2D108754394%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.19 Метрология, стандартизация и сертификация в вычислительной технике	Яркова, С. А. Метрология, стандартизация и сертификация в вычислительной технике: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D006%2F%D0%AF%2074%2D751944374%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.20 Финансовая грамотность	Еронкевич, Н. Н. Финансовая грамотность: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.ircups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D336%2F%D0%95%2076%2D284060531%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.21 Бизнес-аналитика	Дягель, О. Ю. Бизнес-аналитика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D338%2F%D0%94%2099%2D477846480%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.22 Менеджмент на транспорте	Анисимова, Н. А. Менеджмент на транспорте: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D005%2F%D0%90%2067%2D397323120%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.23 Управление ИТ-проектами	Яркова, С. А. Управление ИТ-проектами: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%AF%2074%2D081613183%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.24 Начертательная геометрия и компьютерная графика	Стрикалова, Н. В. Начертательная геометрия и компьютерная графика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D514%2E18%2F%D0%A1%2085%2D103564660%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.25 Программирование	Новиков, П. В. Программирование: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%9D%2073%2D614475161%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.26 Общий курс транспорта	Пискунова, В. А. Общий курс транспорта: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D656%2F%D0%9F%2034%2D242518734%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.27 Объектно-ориентированное программирование и проектирование	Якимова, Л. Д. Объектно-ориентированное программирование и проектирование: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%AF%2045%2D231750023%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
Б1.О.28 Практикум программирования на современных языках	Якимова, Л. Д. Практикум программирования на современных языках: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%AF%2045%2D535051400%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.29 Основы web-программирования	Христинич, А. Р. Основы web-программирования: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%A5%2093%2D108531999%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.30 Разработка цифровых приложений для производства	Яркова, С. А. Разработка цифровых приложений для производства: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%AF%2074%2D430757376%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.31 Алгоритмы и структуры данных	Новиков, П. В. Алгоритмы и структуры данных: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%9D%2073%2D098087795%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.32 Базы данных	Новиков, П. В. Базы данных: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%9D%2073%2D336114466%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.33 Анализ и управление данными	Яркова, С. А. Анализ и управление данными: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D004%2F%D0%AF%2074%2D836198090%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.34 Логистика	Лыткина, Е. М. Логистика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3EI%3D658%2F%D0%9B%2088%2D742015636%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	REFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.35 Транспортная безопасность	Лыткина, Е. М. Транспортная безопасность: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%9B%2088%2D473465061%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.36 Информационная и компьютерная безопасность	Христич, А. Р. Информационная и компьютерная безопасность: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A5%2093%2D424490809%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.37 Наука о данных в электронных таблицах	Вашко, Т. А. Наука о данных в электронных таблицах: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%92%2023%2D554719356%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.38 Реинжиниринг бизнес-процессов	Якимов, Л. Д. Реинжиниринг бизнес-процессов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D005%2F%D0%AF%2045%2D638536193%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.39 BIM-проектирование и инженерный дизайн	Колмаков, В. О. BIM-проектирование и инженерный дизайн: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9A%2060%2D026903748%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.40 Технология транспортных процессов	Шаферова, Н. В. Технология транспортных процессов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%A8%2030%2D317857767%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.41 Компьютерные системы и сети на транспорте	Вашко, Т. А. Компьютерные системы и сети на транспорте: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%92%2023%2D475018259%3C%2E%3E%29&FT_P

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	REFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.42 Low code и программные роботы	Христинич, А. Р. Low code и программные роботы: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A5%2093%2D118163431%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.43 Нормативное регулирование эксплуатационной работы	Фуфачева, М. В. Нормативное регулирование эксплуатационной работы: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D656%2E2%2F%D0%A4%2096%2D444349729%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.44 Технологии поиска информации и основы системного анализа	Фуфачева, М. В. Технологии поиска информации и основы системного анализа на транспорте: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A4%2096%2D828101737%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.О.45 Основы российской государственности	Захарова, Е. Н. Основы российской государственности: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D34%2F%D0%97%2D38%2D040907828%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.01 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Кончакова, С. М. Общая физическая подготовка: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D381427152%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
	Кончакова, С. М. Спортивные игры: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D032007557%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
	Кончакова, С. М. Легкая атлетика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D690419971%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
	Кончакова, С. М. Фитнес-аэробика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL:

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	<p>http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D552346618%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Кончакова, С. М. Атлетическая гимнастика: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D058347694%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p> <p>Кончакова, С. М. Оздоровительная физическая культура: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D796%2F%D0%9A%2065%2D319656763%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.02.01 Мастерство публичного выступления	<p>Вашко, Т. А. Мастерство публичного выступления: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D808%2F%D0%92%2023%2D067313636%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.02.02 Презентационные технологии	<p>Вашко, Т. А. Презентационные технологии: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%92%2023%2D405524311%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.03.01 Цифровые технологии управления производственными процессами	<p>Ратушняк, В. С. Цифровые технологии управления производственными процессами: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника" профиля "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2025%2D508719970%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.03.02 Прикладное программирование	<p>Ратушняк, В. С. Прикладное программирование: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника" профиля "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС. - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A0%2025%2D115589620%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный</p>
Б1.В.ДВ.04.01 Технологии Agile в разработке ИТ-продуктов	<p>Якимова, Л. Д. Технологии Agile в разработке ИТ-продуктов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных</p>

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
	процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D287941528%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.04.02 Технология Scrum в управлении проектами	Якимова, Л. Д. Технология Scrum в управлении проектами: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D686416433%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.05.01 Цифровой документооборот	Серикова, О. Ю. Цифровой документооборот: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D005%2E9%2F%D0%A1%2032%2D692941567%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.05.02 Системы электронного документооборота	Серикова, О. Ю. Системы электронного документооборота: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D005%2E9%2F%D0%A1%2032%2D705969223%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.06.01 Экономическая эффективность транспортных проектов	Дягель, О. Ю. Экономическая эффективность транспортных проектов: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D338%2E4%2F%D0%94%2099%2D798959582%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.06.02 Экономика транспорта	Дягель, О. Ю. Экономика транспорта: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D338%2E4%2F%D0%94%2099%2D798956195%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.07.01 Технологии виртуальной и дополненной реальности	Христинич, А. Р. Технологии виртуальной и дополненной реальности : методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A5%2093%2D146181641%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.07.02 Аддитивные технологии и реверсивный	Христинич, А. Р. Аддитивные технологии и реверсивный инжиниринг в производстве: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . -

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
инжиниринг в производстве	URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A5%2093%2D643922982%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.08.01 Системы искусственного интеллекта	Якимова, Л. Д. Системы искусственного интеллекта: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D934897741%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.08.02 Интеллектуальные информационные технологии на транспорте	Якимова, Л. Д. Интеллектуальные информационные технологии на транспорте: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D410801368%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.09.01 Коллективная разработка программного обеспечения	Якимова, Л. Д. Коллективная разработка программного обеспечения: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D980367001%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.09.02 Технологии командообразования	Якимова, Л. Д. Технологии командообразования: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2045%2D691258570%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.10.01 Технологии разработки и продвижения программного обеспечения	Еронкевич, Н. Н. Технологии разработки и продвижения программного обеспечения: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A9%2076%2D022644093%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.10.02 Интернет вещей	Еронкевич, Н. Н. Интернет вещей: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2023. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%A9%2076%2D984668940%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
Б1.В.ДВ.11.01 Операционные системы	Новиков, П. В. Операционные системы: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9D%2073%2D375028173%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.11.02 Оптимизация операционных систем	Новиков, П. В. Оптимизация операционных систем: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9D%2073%2D550710240%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.12.01 Методы оптимизации транспортных систем	Новиков, П. В. Методы оптимизации транспортных систем: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D519%2E8%2F%D0%9D%2073%2D514383462%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б1.В.ДВ.12.02 Оптимизация операционной деятельности	Новиков, П. В. Оптимизация операционной деятельности: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D519%2E8%2F%D0%9D%2073%2D421287142%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б2.О.01(У) Учебная - ознакомительная практика	Малахова, А. А. Методические указания по прохождению практик: методические материалы и указания по прохождению практик для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9C%2018%2D148540694%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б2.О.02(У) Учебная - эксплуатационная практика	Малахова, А. А. Методические указания по прохождению практик: методические материалы и указания по прохождению практик для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9C%2018%2D148540694%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б2.О.03(П) Производственная - технологическая (проектно-технологическая) практика	Малахова, А. А. Методические указания по прохождению практик: методические материалы и указания по прохождению практик для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2024. ЭБ КРИЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9C%2018%2D148540694%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный

Индекс дисциплины, наименование в соответствии с учебным планом	Ссылка на методические указания
2	3
Б2.О.04(Пд) Производственная - преддипломная практика	Малахова, А. А. Методические указания по прохождению практик: методические материалы и указания по прохождению практик для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%9C%2018%2D148540694%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б3.01(Д) Выполнение выпускной квалификационной работы	Яркова, С. А. Итоговая государственная аттестация: методические материалы и указания для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2074%2D784690329%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
Б3.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы	Яркова, С. А. Итоговая государственная аттестация: методические материалы и указания для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2074%2D784690329%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
ФТД.01 Основы научных исследований	Колмаков, В. О. Основы научных исследований: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника" профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2023. ЭБ КриЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D001%2F%D0%9A%2060%2D851850991%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный
ФТД.02 Разработка проектных документов на создаваемые информационно-аналитические системы	Яркова, С. А. Разработка проектных документов на создаваемые информационно-аналитические системы: методические материалы и указания по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", профиль "Цифровая инженерия транспортных процессов". - Красноярск, 2024. ЭБ КриЖТ ИрГУПС . - URL: http://irbis.krsk.irkups.ru/web_ft/index.php?C21COM=S&S21COLORTERMS=1&P21DBN=IBIS&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&LNG=&Z21ID=4444&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=1&S21ALL=%28%3C%2E%3E%3D004%2F%D0%AF%2074%2D292887139%3C%2E%3E%29&FT_PREFIX=KT=&SEARCH_STRING=&S21STN=1&S21REF=10&S21CNR=5&auto_open=4 . - Текст : электронный